

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Саймухидинова Махмадсафара Махмадрозиковича на тему: «Морфофункциональные изменения в слизистой оболочке толстой кишки до и после аллотрансплантации почки», представленной к защите в диссертационный совет 6D.KOA040 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.17-Хирургия; 14.01.24 - Трансплантология и искусственные органы.

Исследование диссертанта Саймухидинова М.М. посвящено актуальному разделу современной медицины – Морфофункциональные изменения в слизистой оболочке толстой кишки до и после аллотрансплантации почки. Хорошо известно, что последствия среди заболеваний желудочно-кишечного тракта различные поражения толстой кишки занимают одно из ведущих мест у больных с ХБП. В условиях гиперазотемии все большая экскреторная отводится функция желудочно-кишечному тракту, что обуславливает ее нефрогенное повреждение.

Прогрессирование ХБП зачастую сопровождается функциональными и морфологическими изменениями пищеварительной системы, в том числе толстой кишки. Проводимые методы заместительной почечной терапии вносят ощутимый вклад в ее прогрессирование. Помимо этого, у пациентов с различными стадиями ХПБ изменяется состав микробиоты толстой кишки. Кроме того, изменения слизистой оболочки толстой кишки обусловлены объемной медикаментозной терапией у пациентов с ХБП, особенно иммуносупрессивной терапией после успешной трансплантации почки.

Все вышеизложенное подтверждает актуальность данного научного исследования. В автореферате в полной мере отражены все этапы исследования, начиная с формулировки цели и задач и заканчивая обоснованными выводами по итогам работы.

Достоверность научного исследования подтверждается достаточным количеством анализируемого материала, логичной программой исследования.

Представлены дизайн и методология исследования, дана характеристика группы реципиентов, перечислены и описаны применявшиеся методы функциональных, инструментальных и лабораторных исследований. Диссертантом были применены современные и объективные методы клинического исследования, современные методики статистического анализа. Замечания по главе: есть некоторые неточности в расчетах: «В 97,5% наблюдений возраст пациентов составил от 18-50 лет» - в указанной возрастной диапозоне было 110 из 120 человек, что составляло 91,6% (62 (51,7% + 36 (30%) + 12 (10%)); «важно отметить, что у 70 больных, что составляет 58,33% от общего числа случаев, мы успешно провели трансплантацию почек от маргинальных доноров, возраст которых превышал 55 лет – согласно опубликованной в таблице информации пациентов старше 55 лет было 100 человек, это 83,3%. В главе материалы и методы частично представлены результаты, а именно частота и структура осложнений (кишечные кровотечения). Уместной была бы информация по иммуносупрессивной терапии, хирургической технике, сопутствующей медикаментозной терапии (профилактической антибактериальной, противовирусной, симптоматической). При этом чрезмерно подробно описаны методы исследования, вплоть до детальной методики их проведения. Так, описанию метода расчета СКФ, оценке параметров биохимии крови посвящено почти по целой странице, 5 страниц автор посвящает описанию методик оценки различных параметров крови, а описанию рентгенологического и ультразвукового исследования - одну фразу «Также проводили рентгенографические исследования органов грудной клетки и УЗИ абдоминальных органов и малого таза при поступлении больных.» В главе много рассуждений, их целесообразно размещать в главе – обсуждение полученных результатов.

Автором произведена оценка результатов клинических и лабораторных исследований, эндоскопического, рентгенологического и комплексного ультразвукового исследования, а также гистологического исследования биопсий слизистой толстой кишки у больных с хронической болезнью почек. Представлена структура и частота основных жалоб, возникших у пациентов в процессе лечения. Анализ результатов эндоскопического и рентгенологического исследования толстой и прямой кишки у больных с хронической болезнью почек был проведен только

пациентам, у которых были жалобы. При исследовании были выявлены различные изменения в слизистой оболочке толстой кишки: от гиперемии и контактной кровоточивости до эрозивных поражений толстой кишки уремического генеза. Автор резюмирует, что эндоскопические и рентгенологические методы исследования позволили выявить в слизистой оболочке толстой кишки изменения, характерные для «нефротического» и «уремического» колита. Комплексное ультразвуковое исследование толстой кишки у больных с хронической болезнью почек было проведено 35 пациентам. Анализ результатов показал, что у больных с ХБП имелись значительные нарушения кровообращения в стенке толстой кишки. В этой главе описывается ирригоскопия, тогда как это описание должно быть размещено в главе – материалы и методы. При изучении морфологических и биохимических изменений в слизистой оболочке толстой кишки у больных с хронической болезнью почек наблюдали значительные морфофункциональные и биохимические изменения, обусловленные повреждающим действием гиперазотемией и оксидантной токсемией. В главе есть рассуждения и информация, которая должна быть размещена в обзоре литературы или в главе, посвященной обсуждению полученных результатов.

Заключение

Диссертантом грамотно структурировано проведенное исследование, получены обоснованные выводы, соответствующие поставленным задачам, а также использованы адекватные и современные методы статистической обработки данных. Принципиальных замечаний и вопросов в процессе ознакомления с диссертационной работой Саймухидинов М.М. не возникло.

Автореферат построен по классической схеме, стилистически выверен. Материалы диссертации доложены на многочисленных научных форумах, опубликованы 9 печатных работ, включая 6 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК при Президенте РФ и ВАК РФ и для публикации результатов диссертационных исследований

Представленное в настоящем автореферате исследование Саймухидинова Махмадсафара Махмадрозиковича на тему: «Морфофункциональные изменения в

слизистой оболочке толстой кишки до и после аллотрансплантации почки», является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи отечественного здравоохранения. Работа соответствует требованиям раздела 3 п. 31, 34 «Порядок присуждения ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года №267267 (с изменениями и дополнениями от 26.06.23 №295), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор Саймухидинов М.М. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по 14.01.17- Хирургия, 14.01.24 - Трансплантология и искусственные органы.

Доцент кафедры общей хирургии №2
ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино»
Кандидат медицинских наук



Зокиров Р. А.

Контактная информация: ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино», 734003, г. Душанбе, улица Сино 29-31, тел: +992 93-594-04-00; e-mail: zokirov.r.a@mail.ru



имзои/подпись <u>Зокирова Р.А.</u>
ТАСДИҚ МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ / САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ РРК/ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ УРК
" 26 " 08 / 2021 г.